APPRET A LA CASEINE

Utilisation
Couche de fond transparente, qui se dilue à l'eau, utilisable à l'intérieur, avant l'application d'une finition à base de caséine (peinture à la caséine, enduit décoratif, peinture et enduit à la chaux, etc.).
Diminue et régularise les degrés d'absorption des fonds très absorbants. Renforce les supports légèrement friables (il convient ici de faire un essai au préalable). Peut constituer une finition incolore ou teinté avec des pigments pour des enduits fragiles à l'intérieur (enduit à l'argile par exemple), à condition ici aussi de faire des essais au préalable.
Application sur supports non traités comme les enduits à la chaux, au plâtre, au ciment, à l'argile, les plaques de plâtre, plâtre et cellulose, ainsi que les pierres calcaire, en grés, le béton.
Ne convient pas aux supports lisses, non absorbants, ou humides en permanence.

Propriétés
- Poudre à mélanger à l'eau.
- Diminue et régularise l'absorption des supports poreux.
- Renforce les supports friables
- Pénètre bien dans le support
- Transparent
- Laisse respirer le support
- Fort rendement
- Sans conservateur
- Résidus compostables

Composition
Caséine, acide silicique, soude.

Outils
Brosses à façade et à plafond en soies naturelles. Le rouleau ou le pistolet ne conviennent pas.

Préparation
Le support doit être non traité, dépoussiéré, sec, propre, dégraissé et absorbant.
- Eliminer les anciennes peintures en mauvais état, les restes de colle à papier peint.
- Dépoussiérer les enduits
- Eliminer les laitances à la surface des enduits
- Eliminer les résidus huileux dur le béton coffré
- Nettoyer à la soude les fonds minéraux attaqués par les moisissures, les traiter avec le traitement anti-moisissures *Kreidezeit*.

Mode d'emploi
Pour mélanger l'apprêt à la caséine, utiliser de préférence un seau de 10 l. et un mélangeur. Verser peu à peu le sachet de 250 g de poudre, en remuant constamment, dans 2 litres d'eau froide. Eviter de laisser des grumeaux. Après 30 minutes environ, mélanger à nouveau et rajouter 6 litres d'eau.
Appliquer en couche régulière, en saturant le support. L'application doit se faire **du bas vers le haut**, pour éviter les coulures. Les surplus (les parties humides qui brillent) sont à essuyer avec un chiffon.
Travailler à une température minimale de 8 °C.
Le produit préparé doit être utilisé le jour même.

Séchage
Sec après 8 heures à 20 °C, et recouvrable avec un produit de finition à la caséine ou à la chaux.

Rendement
Suivant le degré d'absorption du support, 250 g de poudre peuvent couvrir 40 à 60 m2.

Conditionnement
Sachet de 250 g.

Stockage
Au frais, au sec, à l'abri du gel, la poudre se conserve au moins 2 ans.

Nettoyage des outils
A l'eau après utilisation, le cas échéant avec du savon de marseille.

Elimination
Ne pas jeter les résidus à l'égout. A l'état sec, ils peuvent être mis à la poubelle ou au compost.
Application particulière
L'apprêt à la caséine peut aussi s'utiliser en simple couche de finition pour les enduits, en particulier l'enduit à l'argile. L'application se fait comme décrit plus haut, en veillant à ce l'apprêt pénètre bien dans l'enduit, pour éviter des taches brillantes au séchage. Pour éviter les coulures, appliquer le produit **du bas vers le haut.** En règle générale, l'apprêt à la caséine n'accentue pas la couleur de l'enduit, mais il est conseillé, surtout pour de grandes surfaces, de faire des essais au préalable.
Conditionnement
Sac de 250 gr
Classification
Aucune, sans danger.
Précautions
Tenir hors de portée des enfants !
Les matières premières naturelles peuvent aussi être à l'origine d'allergies !

La présente fiche technique reflète l'état actuel de nos connaissances. Elle n'assure aucune garantie concernant l'application du produit : celle-ci dépend des méthodes de travail, de la nature du support, de la température ambiante ! Nous vous conseillons de vérifier l'adaptation du produit aux propriétés du support, et de faire un essai d'échantillonnage au préalable. Il vous appartient de vérifier que la présente fiche n'a pas été modifiée ou remplacée par une édition plus récente. Consulter notre site internet : www.ecodis.info